

災害時に長期化する断水や避難生活を、水のクリタが支えます

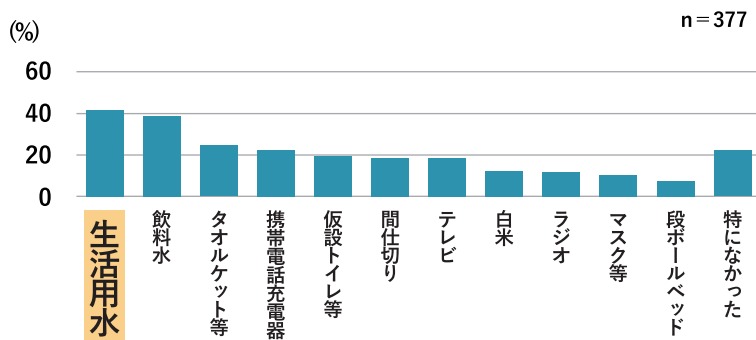
ウォーターリリーフ



パウダーコーティング式

非常用 生活用水 浄化装置

避難所生活で一番足りなかったのは、生活用水でした



大量の水を必要とする風呂・シャワー、洗濯
トイレ用等、「生活用水」の確保が課題

避難所で滞在中に最も不足していたものとして「生活用水」があげられ、その割合は「飲料水」を上回っています。
長期にわたる避難生活は、大きなストレスとなるだけでなく、感染症の拡大を招くことがわかっており、災害関連症を抑え、復旧を早めるための課題となっています。

内閣府『平成28年度避難所における被災者支援に関する事例等報告書』
熊本地震において避難所での滞在中、不足してお困りになったものはありますか。（いくつでも・避難者への調査）

ウォーターリリーフは、「生活用水専用の浄化装置」です

身近にあるプールや川、池等の水を使用でき、1時間あたり最大2000Lの水を作ることができます。

ろ過に使うパウダーの原料は、大きさ数10ミクロンの天然素材。このパウダーを交換することで、永続的にたくさんの生活用水を提供することができるだけでなく、廃棄するときも「地球からできたパウダーを地球に返す」ので、SDGsにも貢献。



202C-淨水-03-2509-1000P